 	f Claims	

Application/Control No	Ap	plica	tion	Contr	ol No	3
------------------------	----	-------	------	-------	-------	---

10/826,271 Examiner

Luke D. Ratcliffe

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAHAMA ET AL.

Art Unit

3662

X	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						Claim Date							Claim				Date															
	=												_			\neg	T	T	П						-	-1	7						T	
Final	Original	3/9/06								ŀ	13	Linai	Original	ı					i					Final	Original									
ᇤ	.Ē	3/6								- [1		.[일	ı		- 1								這	·E						į			
	0	()							- 1				0			ı				ı					0						ļ			
	1	х	_					H	一	一		_	51	┪		┪	十	\neg	┪	7	\dashv	\dashv			101	_	_				\dashv	一	\top	┨
	2	X	Н	Н						-	\vdash	_	52	\dashv	_	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			102	\dashv				_	寸	\dashv	十	\dashv
	3	0		\vdash	_	\vdash				\dashv	F	-	53	-	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv			103		-1			7	+	十	\dashv	┪
	4	X		\vdash		\vdash		Н	\dashv		-	-	54	-	-+	+	\dashv	\dashv	\dashv	╅	+	\dashv			104			\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	5	x	_	\vdash	_	Н		Н		\dashv	\vdash	\dashv	55	_	\dashv		\dashv	-+	-		+				105	\dashv	\dashv	-		\dashv		-+		\dashv
	6	x	_	\vdash	_	Н	_	Н		\dashv	\vdash	\dashv	56	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	-+	-+				106	\dashv	-				-+	-+		\dashv
	7	x		\vdash	_	-		Н			\vdash	\dashv	57	\dashv	-+	-+	-+	\dashv		-+	-				107	\dashv					-	\dashv	+	\dashv
			H	Н		H		Н	-		-	-	58	\dashv	\dashv		-+		\dashv		\dashv				108	\dashv	\dashv	-	Н	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv
-	8	Х	H	Н		_					-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	-+					-		\dashv	-	-	-	-+	\dashv	\dashv
<u> </u>	9	X	H	-	_						-	\dashv	59	-	-	-			-+	\dashv	+				109	-		_	-	\dashv	-	\dashv	+	\dashv
<u> </u>	10	0	\vdash	Н		Н		Н	_	\dashv	<u> </u>	_	60	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv		-					110	_	{	_	Н			+	+	\dashv
ļ	11	0	_	\square		<u> </u>				_	<u> </u>		61	_	_	_	_	-			_				111	_	_		\vdash		-	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	12	0	$oxed{oxed}$	Щ	Ш	<u> </u>				_	<u> </u>	_	62	_	_	_	_	_			\dashv				112					_		\dashv	+	\dashv
<u> </u>	13	0	igspace	Щ		_		Ш	_	_	<u> </u>	\dashv	63	_	\dashv	_	_	_	_	_	4				113		_		Ш				\dashv	\dashv
<u> </u>	14	Х	$oxed{oxed}$	Ш		<u> </u>					L		64	_		_	_	_		\dashv					114							_	\dashv	_
	15	Х	L								L		65				_	_	\dashv						115							\dashv	\perp	Ц
	16			Ш					[66			[\Box		\perp						116								\perp	Щ
	17												67]			117]							\perp	\Box
	18												68				_]		_]	\Box	$_{ m J}$				118					[I		\Box	
	19			П									69		\neg		П		П						119									
	20					Γ						ヿ	70	\neg	\neg										120					T		П	\neg	\neg
	21												71	T					T						121					\neg	一	\neg		
	22									\neg			72		_	\neg	_	\neg	┪	\neg	ヿ	\neg			122						T	\neg		
	23			П			_			\neg	-		73	_	寸	\dashv	7	\neg				\neg			123					\neg	\neg	ヿ	\dashv	ヿ
	24	\vdash				\vdash				\neg	-		74	1	_		_	_	_	┪	\dashv	\dashv			124	\neg		_			寸	ヿ	一	\neg
	25	-						\vdash		\dashv			75	一	\dashv	一	_	一	\dashv	ヿ	寸	\neg			125	\neg			_		_	ヿ	\neg	┪
	26		\vdash	Н	_	\vdash		Н		\dashv	一		76	7	\dashv	_	\dashv	_	\neg	\neg	\dashv	\neg			126						一		\dashv	\neg
	27	┢	<u> </u>	Н				-		\dashv	┢		77	\dashv	\dashv	_	\dashv	+	-	-	\dashv				127	\neg	\vdash		Н			_	十	-
	28	-			_	-	_	-	-	\dashv	⊢	\dashv	78	\dashv	\dashv	-	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	٠,		128				H		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
├─	29	\vdash	┢	Н	_			\vdash	-	\vdash	-	-	79	\dashv	\dashv	-	\dashv	┪	-	┪	-+				129	\neg	\dashv	_	\vdash	-	-		+	\dashv
	30		-	-			-	-			-	\dashv	80	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	-		-				130	-			┝			\dashv	\dashv	ᅥ
<u> </u>		-	├		 	├	 	-		\dashv		\dashv	81	\dashv	-	-				-	-			<u> </u>	131			-	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	\dashv
<u> </u>	31	\vdash	\vdash	Н	\vdash	⊢	<u> </u>	Н		\dashv	.	-				\dashv	\dashv	\dashv			-			 	132		$\vdash \vdash$	H	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	32	-	\vdash	Н	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		\dashv	<u> </u>		82	\dashv	-	-	-	+		\dashv							Н	H	\vdash			\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	33	\vdash	\vdash	Н	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\dashv	-	\vdash		83	_	_						-				133	_	\vdash					\dashv	\dashv	\dashv
├—	34	 	-	Ш	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	\sqcup	\square	<u> </u>		84		-	-	\dashv	\dashv					l	 	134		\vdash	H			-	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	35	\vdash	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ		\dashv	<u> </u>		85	-	_	_	-							 	135		Н	<u> </u>	 	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	36	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\Box	Щ	<u> </u>		86	_		_		-	_	_	_		l	 	136	_	ш	<u> </u>	-	\dashv	\square	_	\dashv	\dashv
	37	_	_	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>		\Box	Ц	\vdash		87		_	_	_	_	_		_				137		Щ	<u> </u>	\vdash				\dashv	4
L.	38	L.				_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		Ш	L		88			_		_	_		_			<u> </u>	138		Щ	L					_	_
	39	L	<u>L</u>	Ш	L_		<u></u>			Ш	L		89		_		_		\sqcup					$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	139				Щ				\dashv	_
	40		$oxedsymbol{oxed}$	\bigsqcup	L	L		$oxed{oxed}$		\Box	L		90											L	140			L_	_			$oldsymbol{\bot}$	ightharpoonup	
	41	L	L		L								91]		[$_{\perp}$	\perp		[141		ليا						\bot	
	42				L	Ĺ	L	L					92			\Box									142						$oxed{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	\Box	
	43					L^{-}	L	\Box					93							\Box			}		143			L					\Box	\Box
	44												94	\Box		7	\Box				7]		144			L						
	45	Г		П	_	Γ		П	П				95	\neg	\neg	ヿ	寸		\neg		\neg]		145							\Box	\Box	
\vdash	46	Ι		П	Г	Г		П	П	\Box			96			\dashv	一		\neg		\neg		1		146		П					\sqcap	\dashv	\neg
	47			Н	\vdash	\vdash		Т	П	П		\dashv	97		\dashv	\dashv	\dashv	_	\neg	\dashv	寸		1		147			Π	Г			\neg	\dashv	\neg
	48	Н	\vdash	Н	Ι	<u> </u>		T	Н	Н	-	\neg	98	_			-	_	-	_			1		148		П	m	Г			$\neg \dagger$	寸	\neg
	49	\vdash	-		\vdash	t^-	 	т	Н	Н	\vdash		99	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-	\neg	\dashv		1		149		Н	\vdash	T	П	Н		\dashv	\neg
	50	+-	 	\vdash	-	 		 	Н	Н	-	\dashv	100	-		-		-	-		\dashv	-	1	\vdash	150	_	Н	_	t^-	Н	Н		$\neg +$	\dashv
l l	, 50	1	1	1	ı	1	1			1	1		.00	- 1	- 1	- 1	- 1	i	- 1	- 1			1	1		1		1	1	\perp				- 1